

KS Fasteners *Specialized in Specials*



Specialized in Specials!

Sechskantschrauben · Hex Bolts | Innensechskantschrauben · Head Cap Screws | Muttern · Nuts |
Stiftschrauben · Engineering Studs | Gewindestangen/-stücke · Stud Bolts | Dehnschrauben · Reduced Bolts |
Paßschrauben · Fit Bolts | Zuganker · Tension Rods | Unterlegscheiben · Washers | Bolzen · Bolts |
Gewindestifte · Threaded Pins | Zylinder-/Kegelstifte · Parallel-/Taper Pins | Paßfedern · Fitting Keys |
Hülsen und Buchsen · Inserts/Sleeves | etc.





Das Unternehmen *The Company*

Die KS Fasteners GmbH wurde 2011 von Kevin Sievers als Handelsunternehmen für Sonderschrauben und artverwandte Teile mit Sitz in Düsseldorf-Stockum gegründet.

Kevin Sievers, der auch als Geschäftsführer bei KS Fasteners fungiert, hat seine Ausbildung zum Groß- und Außenhandelskaufmann bei einem bekannten Großhandelsunternehmen für Verbindungselemente absolviert und anschließend dort sowie bei anderen renommierten Großhändlern und Herstellern in verschiedenen Bereichen und Positionen viele Jahre Berufserfahrung in der Schraubenbranche gesammelt.

In der KS Fasteners GmbH steht er in permanentem und direktem Kontakt mit unseren Partnern.

Unser kompetentes Team und intensive Partnerschaften mit zahlreichen deutschen und europäischen Herstellern sowie Cretschmar Cargo als zuverlässigen Logistikpartner ermöglichen es uns, in Verbindung mit unserem Service eine hohe Zufriedenheit bei unserer Kundschaft zu erreichen und ständig neue Kunden zu gewinnen.

Bei KS Fasteners dreht sich alles um den Kunden.

KS Fasteners GmbH was founded as a trading company for custom fasteners in Duesseldorf, Germany by Kevin Sievers in 2011.

Kevin Sievers, also the managing director, completed his apprenticeship as a wholesaler at a well known company specializing in fasteners. After graduating he expanded his experience there and at other established wholesalers and manufacturers.

At KS Fasteners, Kevin is in permanent contact with our partners.

Our competent team, intensive partnerships with leading German and European manufacturers of custom fasteners and a reliable logistics partnership with Cretschmar Cargo coupled with our standard of service allows us to reach a high customer satisfaction and be able to always gain new customers.

At KS Fasteners our customers are everything.





Philosophie

Oberste Priorität bei KS Fasteners besitzt die Kundenzufriedenheit und damit die Qualität unseres Services sowie die unserer Produkte.

Das Konzept unseres Kundenservices ist an das eines Key Accounts angelehnt und erweitert dieses noch. So sind wir rund um die Uhr für Sie erreichbar und realisieren kurze Reaktionszeiten, flexible und – bei Bedarf – kürzestmögliche Lieferzeiten, übernehmen die Logistik und Dokumentation für Sie und stehen Ihnen mit dem fundierten Fachwissen und der langjährigen Erfahrung unserer Mitarbeiter jederzeit technisch beratend zur Seite.

Durch den direkten Zugriff auf unsere Partnerproduktionen bieten wir Ihnen nicht nur Vorteile bei Preis und Lieferzeit, sondern garantieren auch höchste Qualitätsstandards. Durch diese Kombination aus dem direkten Zugriff auf die Fertigungen unserer Partnerunternehmen und dem erweiterten Handelsservice nehmen wir eine exponierte Stellung auf dem Markt ein.

Unsere Identität ist für uns zugleich auch Vorgabe und Antrieb und definiert sich durch:

Qualität, Kompetenz, Service, Flexibilität und Zuverlässigkeit.

Auf uns können Sie sich verlassen!

Philosophy

Our highest stock at KS Fasteners is our customer's satisfaction and through this the quality of our service and our products.

Our concept of customer-care is inspired by and surpasses that of a key account. We are available for you 24 hours a day, provide the shortest response and – if requested – shortest delivery time, handle logistics and documentation and always stand by your side to help you, if needed, with our years of experience and technical knowledge.

Through our direct collaboration with some of the leading manufacturers in Germany and the EU and direct access to their production sites we not only offer huge advantages in price and production times, but also guarantee the highest standards of quality. By combining direct production site access and extended key account service, we have an exposed position on the market.

Our identity, demand and motivation, is:

Quality, Competence, Service, Flexibility, and Reliability

You can depend on us!





Produkte

Als Spezialist für Sonderteile sind wir Ihr kompetenter Partner für qualitativ hochwertige Verbindungselemente:

- aus jeglichen Sonderwerkstoffen
- nach Zeichnung
- nach Spezifikation/Werksnorm
- nach Sondernorm (z.B. DIN 2510)
- nach technischen Regelwerken (z.B. AD-W2, AD-W7, AD-W10, TRD 106, etc.)
- mit jeglichen Abnahmen und Doppelabnahmen (z.B. Werksbescheinigung 2.1, Werkszeugnis 2.2, Abnahmeprüfzeugnis 3.1, Abnahmeprüfzeugnis 3.2, TÜV, germanischer Lloyd, etc.)

Unser Spektrum umfaßt dabei unter anderem:

Sechskantschrauben | Innensechskantschrauben |
Muttern | Stiftschrauben | Gewindestangen/-stücke |
Dehnschrauben | Paßschrauben | Zuganker | Bolzen |
Zylinder-/Kegelstifte | Gewindestifte | Paßfedern |
Hülsen und Buchsen | Unterlegscheiben |

... und vieles mehr – je nach Kundenbedarf!

Dabei decken wir alle Gewinde von metrisch über Gas- und Rohrgewinde über UNC, UNF oder UN-Gewinde bis zu Whitworth und vielen weiteren ab.

Products

As an expert in custom fasteners, we are your competent partner for high quality parts that are:

- made of any custom material
- by drawing
- by specification/in house standard
- special norm (eg. DIN 2510)
- by technical regulation (eg. AD-W2, AD-W7, AD-W10, TRD 106)
- with any certification (eg. Certificate of compliance 2.1, test report 2.2, inspection certificate 3.1, inspection certificate 3.2, TUEV, Germanischer Lloyd)

Our range includes:

Hex Bolts | Head Cap Screws | Nuts | Engineering Studs |
Stud Bolts | Reduced Bolts | Fit Bolts | Tension Rods |
Bolts | Parallel-/Taper Pins | Threaded Pins | Fitting Keys |
Inserts/Sleeves | Washers

... and many more depending on our customers' demands!

We supply all thread types from metric to pipe threads to UNC, UNF, UN, Whitworth and many more.



Werkstoffe

Auszug der lieferbaren Werkstoffe

| Werkstoffnr. material n. | Kurzname description | Markenname brand name |
|-----------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1.0037 | S235JR (St 37-2) | |
| 1.0501 | C 35 | |
| 1.0503 | C 45 | |
| 1.1181 | C35E (Ck 35) | AISI 1034 |
| 1.1191 | C45E (Ck 45) | |
| 1.3912 | Ni 36 | Alloy Nilo 36 Pernifer 36® UNS K93600/93601 |
| 1.4021 | X20Cr13 | AISI 420 UNS S42000 |
| 1.4301 | X5CrNi18-10 | AISI 304 UNS S30400 |
| 1.4310 | X10CrNi18-8 | AISI 301 UNS 30100 |
| 1.4362 Duplex | X2CrNiN23-4 | SAF 2304® UNS S32304 |
| 1.4371 | X2CrMnNiN17-7-5 | |
| 1.4401 | X5CrNiMo17-12-2 | AISI 316 UNS S31600 |
| 1.4404 | X2CrNiMo17-12-2 | AISI 316L UNS S31603 |
| 1.4410 S.Duplex | X2CrNiMoN25-7-4 | SAF 2507®/F53 UNS S32750 |
| 1.4435 | X2CrNiMo18-14-3 | AISI 316L UNS S31603 |
| 1.4462 Duplex | X2CrNiMoN22-5-3 | SAF 2205®/ F51 AISI 318LN UNS S31803 |
| 1.4501 | X2CrNiMoCuWN25-7-4 | (Zeron 100®)/F55 |
| 1.4529 | X1NiCrMoCuN25-20-7 | Alloy 926 UNS N08926 |
| 1.4539 | X1NiCrMoCu25-20-5 | AISI 904L Uranus B6® UNS N08904 |
| 1.4541 | X6CrNiTi18-10 | AISI 321 UNS S32100 |
| 1.4547 | X1CrNiMoCuN20-18-7 | 254SMO® UNS S31254 |
| 1.4562 | X1NiCrMoCu32-28-7 | Alloy 31 UNS N08031 |
| 1.4571 | X6CrNiMoTi17-12-2 | AISI 316 Ti UNS S31635 |
| 1.4762 | X10CrAlSi25 | SICRO 12 |
| 1.4835 | X9CrNiSiN21-11-2 | 253 MA® UNS S30815 |
| 1.4841 | X15CrNiSi2521 | AISI 314 (310) UNS S 31400 (31000) |
| 1.4876 HT | X8NiCrAlTi3221 | Incoloy® 800 HT UNS N08811 |
| 1.4923 | X22CrMoV12 -1 | |
| 1.4980 | X6NiCrTiMoVB25-15-2 X5NiCrTi2615 | UNS S66286 |
| 1.4986 | X7CrNiMoBNb16-16 X8CrNiMoBNb1616 | |
| 1.7218 | 25CrMo4 | |
| 1.7225 | 42CrMo4 | |
| 1.7709 | 21CrMoV5-7 | |
| 1.7711 | 40CrMoV4-6, 40CrMoV47 | |
| 2.0060 | E-Cu 57 | E-Cu |
| 2.0321 | CuZn37 | (Ms63) |
| 2.0853 | CuNi1.5Si | Kuproder CU5 |
| 2.0882 | CuNi30Mn1Fe | CuNi70/30 Cunifer 30® UNS C71500 |

Alle weiteren Werkstoffe ebenfalls ...

Materials

Excerpt

| Werkstoffnr. material n. | Kurzname description | Markenname brand name |
|-----------------------------|-------------------------|-------------------------------|
| 2.4066 | Ni 99,2 | Nickel 200 UNS N02200 |
| 2.4360 | NiCu30Fe | Monel® 400 UNS N04400 |
| 2.4375 | NiCu30Al | Monel® K 500 UNS N 05500 |
| 2.4602 | NiCr21Mo14W | Hastelloy C-22® UNS N06022 |
| 2.4610 | NiMo16Cr16Ti | Hastelloy® C-4 UNS N06455 |
| 2.4619 | NiCr22Mo7Cu | Hastelloy® G-3 UNS N06985 |
| 2.4630 (2.4951) | NiCr20Ti | Nimonic® 75 UNS N06075 |
| 2.4631 (2.4952) | NiCr20TiAl | Nimonic® 80A |
| 2.4632 (2.4969) | NiCr20Co18Ti | Nimonic® 90 UNS N07090 |
| 2.4665 | NiCr19NbMo | Hastelloy® X UNS N06002 |
| 2.4733 | NiCr22W14Mo | Haynes® 230 UNS N06230 |
| 2.4858 | NiCr21Mo | Incoloy® 825 UNS N08825 |
| 3.7235 | Ti2Pd | Titan Gr. 7 UNS R52400 |

Sonderwerkstoffe Special Steels

| Markenname brand name | UNS-Nr. UNS-no. |
|--------------------------|-------------------------|
| AerMet® 100 Alloy | UNS K92580 |
| Nitronic® 50/60 | UNS S20910 / UNS S21800 |
| Zirkonium 702 | UNS R60702 |

Werkstoff- und Festigkeitsgruppen für rost- und säurebeständige Stähle

Material- and Strength characteristics for stainless and acid resisting steel

| Werkstoffgruppe materialgroup | Werkstoffnummer material-no. |
|----------------------------------|---------------------------------|
| A1-50/70 | 1.4305 |
| A2-50/70/80 | 1.4301; 1.4306; 1.4541; 1.4550 |
| A3-50/70/80 | 1.4541; 1.4550 |
| A4-50/70/80 | 1.4401; 1.4404; 1.4571 |
| A5-50/70/80 | 1.4571 |
| C1-50/70/110 | 1.4021 |
| C3-80 | 1.4057 |
| C4-50/70 | 1.4104 |
| F1-45/60 | 1.4016 |

ASTM/ASME/AISI-Werkstoffe

ASTM/ASME/AISI-materials

| | |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ferritische Stähle Ferritic Steels | ASTM 193 B5; B6; B6X; B7; B7M; B16 ASTM 194 Grade 2H; 2HM; 4; 7; 7M ASTM 320 L7; L7M; etc. |
| Nichtrostende Stähle Stainless Steels | ASTM 193 B8; B8A; B8C; B8CA; B8M; B8T; B8MA; B8M2; etc. ASTM 194 Grade 8; 8C; 8M; 8T; etc. ASTM 320 B8; B8A; B8C; B8CA; B8M; B8T; etc. ASTM A 453 Grade 660A/B AISI 316 Ti; 304L; 316L; 310; 347; 410; 420; 431 |

All other materials as well ...



Qualität

Für unsere Produkte werden ausschließlich reine und geprüfte Materialien verwendet – diese werden durch unsere erfahrenen, zertifizierten Partner nach höchsten Maßstäben und mit höchster Präzision verarbeitet.

Die fertigen Produkte unterlaufen vor Auslieferung eine doppelte Qualitätskontrolle.

Partner

Unsere Partner sind weltweit führende und zertifizierte Hersteller für Sonderteile, die seit vielen Jahrzehnten für Qualität und Zuverlässigkeit stehen.

Durch die intensive Kooperation mit unseren Partnern haben wir direkten Zugriff auf deren Fertigungen und können flexibel und zu Herstellerpreisen agieren.

Zusammen mit unserem erweiterten Service bieten wir unseren Kunden so auf höchstem Niveau die Kombination der Vorteile eines Handelsunternehmens und der eines Herstellers; eine Kombination, die insgesamt einen großen Vorteil für alle beteiligten Seiten bietet.

Fertigungsverfahren

Entsprechend Ihrer Vorgaben oder Anforderungen greifen wir auf das jeweils passende Fertigungsverfahren unserer Partner zu:

- spanende Fertigung (Drehen, Fräsen, Bohren, etc.)
- Warmpressen
- Kaltpressen
- Fließpressen

Quality

Only pure and tested materials are used for our products. These materials are processed according to demand and with the highest precision by our experienced, certified engineers. All products are run through quality control twice before delivery.

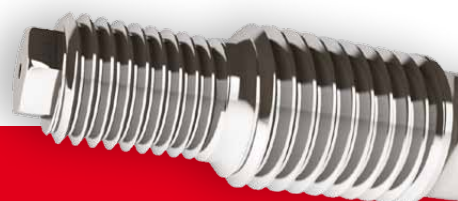
Partners

Our partners are globally leading, certified manufacturers for custom fasteners that have been well-known for quality and reliability for many decades. Through intensive collaboration with our partners, we have direct access to their production sites allowing us to offer more flexibility at manufacturers' prices. With our extended service we offer a combination of the advantages of a wholesaler and a manufacturer – a combination that is a huge advantage for all sides involved.

Manufacturing methods

As per your requests and demands, we choose the right manufacturing method for our partners:

- Metal Cutting (Turning, Milling, Drilling, etc.)
- Hot Forging
- Cold Forging
- Impact extruding





Kevin Sievers

Geschäftsführer/CEO

Als Spezialist für Sonderverbindungselemente wissen wir sehr gut um die technische Komplexität unserer Produkte und die hohen mechanischen und chemischen Anforderungen, die die oftmals extremen Einsatzbereiche an sie stellen. Gerade in diesen Bereichen kann eine fehlerhafte Qualität schon von nur einer Schraube weitreichende Folgen haben. Natürlich wissen wir auch um den Zeitdruck, dem unsere Kunden häufig ausgesetzt sind; es gibt kaum etwas Schlimmeres als Bandstillstände oder Baustopps wegen eines fehlenden Teils. Die finanziellen Schäden daraus können selbst für große Unternehmen existenzbedrohend sein. Aus all diesen Gründen muss sich ein Einkäufer von Sonderteilen zu 100% auf seinen Lieferanten verlassen können.

Und genau hier kommen wir ins Spiel:

Durch unsere engen Kooperationen mit den führenden Herstellern in diesem Bereich sowie unserer technischen Kompetenz und der unserer Partner erfüllen wir die höchstmöglichen technischen und qualitativen Anforderungen und bieten Ihnen kürzestmögliche Lieferzeiten.

Durch unser Servicekonzept sind wir jederzeit mit voller Konzentration und vollem Einsatz für unsere Kunden da und werden auch in den schwierigsten Situationen, wie z.B. terminlichen Notfällen, Lösungen für Sie erarbeiten und Ihnen mit der Umsetzung dieser zur Seite stehen.

Wir setzen da an, wo andere aufhören. Durch unsere Spezialisierung und der vollen Fokussierung auf unsere Aufgabe sind wir Ihnen in jeder erdenklichen Situation ein zuverlässiger Partner.

Unser Ziel in unseren Partnerschaften ist, dass beide Seiten am Ende des Arbeitstages ihre Arbeit zum Erfolg geführt haben.

Unser Team und ich würden uns freuen, wenn wir gemeinsam mit Ihnen versuchen dürfen, dieses Ziel jeden Tag zu erreichen.

Kevin Sievers

Being a specialist in custom fasteners we know very well the technical complexity of our products and the high mechanical and chemical demands that the often extreme operating conditions demand of them, especially in fields where just one defective bolt can cause far ranging consequences. Of course we also know about the pressure of time that our customers are forced to cope with – there is next to nothing worse than a line or work stoppage due to a missing part. The financial consequences of such a thing could threaten the survival of even the largest company. Due to all of these reasons every purchaser of custom fasteners needs to be able to trust their supplier one hundred percent.

This is where we come in.

Through our close collaboration with leading manufacturers in addition to our technical competence and that of our partners, we fulfil the highest technical and qualitative demands and supply the shortest delivery times. Through our concept of service we are fully focused, for our customers, to find solutions and implement them to assist anyone out of even the most difficult of situations such as emergency deadlines.

We act where others stop. By specialising and focussing on our task we are a reliable partner in every possible case.

Our goal in every one of our partnerships is that at the end of the day both sides' effort has led to success.

Our team and I would be pleased to work on achieving this goal with you everyday.

Kevin Sievers



KS Fasteners GmbH
Klapheckstraße 7 · 40474 Düsseldorf
Telefon +49(0)211-9771-11 01
Telefax +49(0)211-9771-10 00
E-Mail info@ks-fasteners.de
Web www.ks-fasteners.de